

**ESTE TRABALHO ESTÁ DISPONÍVEL  
EM TEXTO INTEGRAL NA VERSÃO  
IMPRESSA**

**THE WHOLE PAPER CAN BE  
ACCESSED ONLY IN THE PRINTED  
VERSION**

**Contato Principal**

**Lucia Helena de Oliveira Gerardi**

Professor Doutor

UNESP - Campus de Rio Claro - IGCE

Av. 24-A, nº 1515 CEP 13506-900 - RIO CLARO, SP. - Brasil

Telefone: 55-19-35233707

Fax: 55-19-35233707

e\_mail.: [lucia@rc.unesp.br](mailto:lucia@rc.unesp.br)